

3 ESPECIALIZACIONES PARA CONSTRUIR LIDERAZGO

3 Programa Executive en Gerencia de Construcción



CONSTRUIBLE.es
"Todo sobre Construcción Sostenible"

KNX international forum

UN STÁNDAR PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA
AUDITORIO TELEFÓNICA. EDIF CENTRAL. DISTRITO C
MADRID 27 | 28 ABRIL 2010

Promueve: NATIONAL KNX
Organiza: ACCEDA

GUÍAS:

Empresas Productos Formación Promociones

Entrar Zona Miembros Subscríbete Gratis

BUSCAR

Página de Inicio

Actualidad

Noticias

Artículos

Ferias y Eventos

Entrevistas

Canales

Construcción Sostenible

Energía

Arquitectura

Urbanismo

Domótica/Inmótica

Servicios

Newsletter

Patrocinadores

Colaboraciones

Biblioteca

Videoteca

Participa

Encuestas

Foros

Miembros

Guías

Empresas

Productos

Formación

Ferias y Eventos

Prom. Inmobiliarias

Actualidad | Noticias

[+Noticias]

PATROCINADO POR



La Universidad de Granada investigará nuevas técnicas del tratamiento vegetal en la restauración paisajística.

CONSTRUIBLE.es - 07/01/2010

Se analizarán los procedimientos y especies vegetales idóneas en la construcción de infraestructuras, así como el uso de lodos de depuradoras.

La consejera andaluza de Obras Públicas y Transportes, Rosa Aguilar, ha firmado dos convenios con el rector de la [Universidad de Granada](#), Francisco González, para la investigación y desarrollo de nuevas técnicas del tratamiento vegetal en la restauración paisajística. Uno de los acuerdos también lo ha rubricado el alcalde de Granada, José Torres Hurtado, en calidad de presidente de la Empresa Municipal de Abastecimiento y Saneamiento de Granada (EMASAGRA), ya que recoge la utilización, como material de investigación, los lodos de las depuradoras en la revegetación de taludes. El presupuesto conjunto de ambas investigaciones asciende a 309.153 euros.

El primero de los compromisos adquiridos tiene por objeto realizar un proyector de I+D+i que analice los resultados de la aplicación de diferentes técnicas y especies vegetales en la restauración paisajística en las infraestructuras viarias de Andalucía durante los últimos diez años, y determine el porcentaje de éxitos y la identificación de los procesos más eficaces.

El trabajo también incluye la definición de una serie de fundamentos técnico-científicos que se han de usar para lograr una perfecta integración ambiental, cultural y socio económica de la obra en su entorno.

Los estudios se desarrollarán durante dos años, transcurridos los mismos, el equipo investigador, formado por personal de la Universidad y de GIASA, redactará un documento final sobre recomendaciones técnicas y criterios de selección de especies para la mejor integración de las infraestructuras en el medio natural.

El segundo de los convenios centra su trabajo en investigar el resultado del uso de lodos de depuradoras en los procesos de hidrosiembra en los taludes de las carreteras. Se busca dar un uso a los lodos originados en los procesos de depuración que en la actualidad presentan un alto coste económico y medioambiental. El tratamiento de los lodos suponen un importante coste para las depuradoras, el coste medio de cada tonelada de lodo es de 20 euros, por lo que una ciudad media puede soportar un coste anual de 1 millón de euros para el tratamiento de estos residuos.

Este convenio da continuidad a otro anterior firmado entre la Consejería de Obras Públicas y la [Universidad de Granada](#) mediante el cual se experimentó en esta línea de trabajo en alguno de los taludes de la carretera A-305 entre Arjona y Porcuna. Los resultados de estos experimentos han sido satisfactorios, por lo que ahora se aplicará esta técnica a escala real en la totalidad de los taludes que se están realizando con motivo de las obras de acondicionamiento de la A-6050 desde el cruce de la JV-2216 a Valdepeñas de Jaén.

Enlaces externos:

www.juntadeandalucia.es
www.ugr.es

[Subscríbete Gratis] [Recomendar esta página] [Imprimir]

Más Noticias:

- ▶ Cype Ingenieros saca al mercado el "Generador de Precios de Rehabilitación".
[07/01/2010]
- ▶ AEIM ha editado la 1ª Guía de Compras Públicas de Madera Sostenible, con el apoyo del MARM.
[07/01/2010]
- ▶ ACLIMA reforzará su posición de referente de la Ecoindustria Vasca.
[06/01/2010]
- ▶ El frío solar se ha convertido en una "alternativa eficaz" para fomentar la sostenibilidad medioambiental.
[06/01/2010]
- ▶ La Torre Oriente, en Lisboa (Portugal), vendida a Union Investment por unos 70 millones de euros
[06/01/2010]
- ▶ Se lanza la plataforma "nuevosmoradores", diseños comprometidos con la sostenibilidad.
[05/01/2010]
- ▶ Ultzama (Navarra), primer municipio español sostenible del programa europeo "green building".
[05/01/2010]
- ▶ Gas Natural participa en la creación del Instituto Europeo de Innovación y Tecnología (EIT).
[05/01/2010]